

HUBUNGAN ASKARIASIS DENGAN STATUS GIZI ANAK BALITA DI DESA PUTATSARI KECAMATAN GROBOGAN KABUPATEN DATI II GROBOGAN

RIJADI AZIKIN -- E.021940088
(1996 - Skripsi)

Penelitian dilakukan di desa Putatsari Kecamatan Grobogan Kabupaten Grobogan, dengan sasaran anak balita umur 12-36 bulan. Metode penelitian adalah cross sectional yang khusus mengamati anak balita Askariasis. Selanjutnya diadakan penelitian terhadap variable terkait dan menganalisa serta menjelaskan hubungan antar variable, yang disebut pula eksplanasi.

Penelitian ditemukan bahwa prevalensi askariasis sebesar 27,78%. Berdasarkan uji korelasi moment produk, diperoleh: variable kesehatan lingkungan tidak berhubungan dengan askariasis, variable kebersihan perorangan ada hubungan dengan askariasis, variable askariasis tidak ada hubungan dengan masukan energi dan protein dan variable askariasis ada hubungan dengan status gizi anak balita (indeks antropometri BB/U maupun PB/U).

Adanya hubungan kebersihan perorangan dengan askariasis menunjukkan bahwa kualitas kebersihan perorangan yang jelek sangat mendukung terhadap transmisi telur cacing gelang antar personal maupun dari tanah ke manusia, namun tidak mengesampingkan variable kesehatan lingkungan yang juga tidak terlepas dari pencemaran tinja yang mengandung telur cacing gelang. Sedangkan tidak adanya hubungan askariasis dengan masukan energi dan protein, dikarenakan adanya taraf askariasis berdasarkan jumlah telur per gram tinja (TPG) tergolong ringan dan tidak berpengaruh pada nafsu makan anak. Adanya hubungan askaris dengan status gizi anak berkaitan dengan : 1. adanya gangguan dalam penyerapan zat-zat makanan, 2. zat-zat makanan terutama hidrat arang, lemak dan protein yang sudah dicerna dibutuhkan oleh cacing itu sendiri, 3. letak menutupi tubuh cacing memanjang yang dapat menutupi permukaan usus halus.

Penelitian lebih lanjut sangat diperlukan untuk mengetahui lebih jauh keterkaitan berbagai faktor yang mendukung terhadap keterkaitan askariasis dengan status gizi anak balita.

Kata Kunci: GIZI ANAK BALITA